INNOVA® DIAGNOSTICS MADE EASY

Autel®

alfatest

CATÁLOGO DE EQUIPOS VARIOS PARA TALLERES AUTOMOTRICES EN GENERAL

ADLER INVERSIONES SAC

ING. OSCAR PAUCAR MANTILLA
51*817*2354 – 985196672 – RPM *535999
www.oscarpaucar.com

MULTIJET PROLIMPIADOR Y PROBADOR DE 4 INYECTORES POR ULTRASONIDO ALFATEST

LA TINA DE ULTRASONIDO INCORPORADA LIMPIA:

Inyectores Gasolineros, GDI, Inyectores de gas GNV, Toberas Diesel, Inyectores Common Rail, Piezas de Carburador, Valvulas de diametro muy pequeño, etc.

EL EQUIPO PRUEBA INYECTORES DE:

Automóviles, Motocicletas, uso Náutico, Inyectores GDI (Inyección Directa), Inyectores GNV (Gas Natural Vehicular) posee ajuste variable de RPM y ancho de Pulso además de operar hasta 85 PSI y realiza las principales pruebas recomendadas por la SAE para limpieza de inyectores.

FUNCIONES PRINCIPALES:

- Limpieza por Ultrasonido: Realiza la limpieza ultrasónica simultánea de todos los inyectores, removiendo definitivamente de esta manera depósitos de carbon y mejorando el desempeño de estos.
- Prueba de Uniformidad del Chorro de Inyección: Para comprobar la uniformidad del volumen y forma del chorro de inyección de cada inyector.
- Prueba de Goteo: Comprueba el sellado y esta nqueidad de los inyectores sometidos a alta presion.
- Prueba de Flujo de Inyección: Para comprobar que el volumen de inyeccion que ingresa al cilindro en 15 segundos es el mismo para los 4 inyectores.
- Función Auto Test: Prueba los inyectores sometiendolos a diferentes condiciones de trabajo.
- Regulación Digital de RPM: Permite evaluar el comportamiento de los inyectores en hasta 15 000 revoluciones por minuto.
- Regulación Digital de la presión de prueba
- Prueba Valvulas de minimo IAC.
- Permite probar inyectores de moto.
- Conexión USB para comunicación y operación via Software PC.

CARACTERISTICAS IMPORTANTES:

- Tina ultrasonica Potente:40Khz / 50Watts.
- Prueba valvulas de minimo IAC.
- Permite evaluar inyectores de motos.
- Permite Programar Pruebas Personalizadas
- Comunicación con PC via USB.
- Fácil Montaje de inyectores.
- Iluminación con LEDS.
- Software imprime reportes de inyectores.(*)
- Mide resistencia de cada inyector.
- Fácil operación.
- Manual 100% en español.
- Utiliza menor cantidad de insumos de prueba.
- Panel de operación100% Tactil.
- Fabricado en Brasil.

PRECIO: USD 1100 INCLUIDO I.G.V

(*) Entrega Inmediata en Caja Sellada, Incluye insumos de Prueba y Limpieza ALFATEST, Incluye Capacitación y Línea Telefonica Gratuita para Ayuda y Soporte de Manejo, Incluye acceso ilimitado a nuestra zona de descargas con información técnica y manuales de reparación. **1 AÑO DE GARANTÍA**

Scanner Automotriz JAPONESES OBD2 EOBD CAN BUS AUTEL JP701

Scanner Automotriz, Desarrollado recientemente por AUTEL, especialmente diseñado para los propietarios de automóviles y Talleres de mantenimiento y reparación, para diagnosticar cualquier vehículo japonés de las marcas: **TOYOTA, NISSAN, MITSUBISHI, HONDA Y MAZDA** que cumpla o no con los protocolos OBDII / EOBD o CAN BUS. Es capaz de Diagnosticar los módulos de: Motor, Caja Automática, ABS y Airbag, mostrándonos el numero de código y su descripción, teniendo la capacidad de poder conectarlo a una PC para imprimir un reporte.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Gran Pantalla LCD Retroiluminada.
- Lee y borra DTC (Apaga Luz Check Engine, Airbag, Abs, Caja Automatica)
- Permite Almacenar codigos DTC en su memoria para imprimirlos posteriormente.
- Permite Visualizar Parametros en vivo de sensores y actuadores.
- Realiza Test de Sensores de Oxigeno.
- Muestra la definición del Codigo en la Pantalla.
- Actualización Gratuita via Internet
- CAN BUS Incorporado.
- Lee vehiculos OBD1.
- Incluye Libreria de Definición de Codigos.
- Se alimenta a traves del conector de diagnostico del vehiculo.
- Puede Alimentarse mediante baterias AA (Incluidas).

CONTENIDO:

- Conector 16 pines universal OBDII, EOBD, CAN BUS
- Conector Nissan OBD1 14 pines.
- Conector honda OBD1 3 pines.
- Conector Mitsubishi OBD1 y OBD2 12 + 16 pines.
- Cable USB.
- Manual del Usuario.
- CD con libreria de Codigos OBD2 y software Autel.
- Estuche de Lona.
- Baterias AA Alcalinas

PRECIO: USD 400 INCL. I.G.V.

(*) Entrega Inmediata en Caja Sellada, Incluye Capacitación y Línea Telefonica Gratuita para Ayuda y Soporte de Manejo, Incluye acceso ilimitado a nuestra zona de descargas con información técnica y manuales de reparación. INCLUYE ENVIO GRATUITO A TODO EL PERU

1 AÑO DE GARANTÍA

VIDEOSCOPIO AUTOMOTRIZ AUTEL MAXIVIDEO MV201

Este videoscopio es una herramienta ideal para examinar areas de difícil acceso a la vista. Cuenta con la capacidad de grabar imágenes fijas digitales y de vídeo MPEG2 o MPEG1 ya sea en su memoria flash interna o en las tarjetas SD extraíble. Esta herramienta cuenta con una de pantalla LCD de 3,5 "a todo color, enfoque automático y la capacidad de ver objetos con una alta definición y hasta una distancia de 1", también ofrece la capacidad de transmitir vídeo digital directamente a un PC o aun monitor mas grande. El campo de uso de este equipo es amplio y se convierte en una solución económica para inspeccionar la maquinaria, instalaciones e infraestructura de la manera más segura, rápida y más rentable posible.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Captura Fotos y Graba Videos.
- Pantalla LCD a colores de 3.5"
- Utiliza Memorias SD.
- Zoom digital de 2x.
- Conector Mini USB para transmisión de datos a la PC.
- Led de alta intensidad para iluminación en zonas oscuras.
- La lente soporta aceite y particulas sin dañarse.
- Batería Recargable e incluye cargador.
- Punta Magnetica que permite recoger objetos metalicos.
- Incluye Ganchos.

CONTENIDO:

- Videoscopio Autel MV201
- Cable de Fibra Optica
- Adaptadores, Lupas e Iman.
- Cargador Autovoltaje.
- Cable USB.
- Cable RCA para video.
- Manual del Usuario.
- Maletin de Plastico Acolchado.

PRECIO: AGOTADO.

(*) Entrega Inmediata en Caja Sellada, Incluye Capacitación y Línea Telefonica Gratuita para Ayuda y Soporte de Manejo, Incluye acceso ilimitado a nuestra zona de descargas con información técnica y manuales de reparación.
INCLUYE ENVIO GRATUITO A TODO EL PERU
1 AÑO DE GARANTÍA

SCANNER AUTOMOTRIZ PARA LAPTOP ELM327 USB EN ESPAÑOL

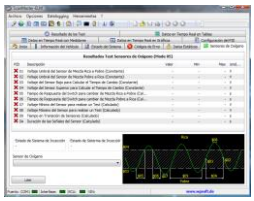
La interfaz de diagnostico ELM 327 USB es un equipo de diagnostico **de todas las marcas de vehiculos que cumplan con la normativa OBD2 / EOBD Y CAN BUS, y que tengan el conector de diagnostico de 16 pines**. Esta interfaz junto con el programa para PC (incluido) nos permite conectarnos a la computadora del vehiculo para leer y borrar codigos de error DTC la famosa lampara **"CHECK ENGINE"** asi mismo nos permite visualizar los valores de sensores y actuadores del motor en pleno funcionamiento. Es capaz de diagnosticar vehiculos que usan Gasolina, Diesel, GNV y GLP. Es una herramienta de gran utilidad tanto para profesionales tecnicos especializados como para el usuario que desea incursionar en el apasionante mundo de la electronica automotriz y asi poder diagnosticar o monitorear parametros de su propio vehiculo.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Facil conexión a la PC vía USB.
- Facil Uso y Manejo debido al software 100% en español
- Entorno del usuario amigable y fácil de entender.
- Trabaja en Windows XP, Vista y Seven.
- Gran velocidad de lectura.
- Permite Impresión de Reportes.
- Bajo coste gran rentabilidad.

CONTENIDO:

- Interfaz ELM 327 USB
- Cable USB para PC.
- CD con drivers y software
- Cable con Conector de 16 pines



FUNCIONES SOFTWARE PC:

- Permite leer y borrar codigos de error (apagar check engine)
- En algunos vehiculos permite ingresar a transmisión automatica.
- Permite graficar parametros en vivo como oscilogramas.
- Muestra algunos parametros como relojes. (RPM, Tº, Presión de Combustible. etc, MAP, MAF, velocidad, etc)
- Permite imprimir un reporte de diagnostico con el nombre de su taller.

PRECIO: USD 140 INCLUIDO I.G.V.

(*) Entrega Inmediata en Caja Sellada, Incluye Capacitación y Línea Telefonica Gratuita para Ayuda y Soporte de Manejo,
1 AÑO DE GARANTIA

MULTIMETRO AUTOMOTRIZ PROFESIONAL CIE-8088

Multimetro Automotriz Profesional de alta resistencia, diseñada para el trabajo diario automotriz, diseñado con una gran pantalla para una fácil lectura, asi mismo dispone de una disposición de botones que lo hace extremadamente fácil de usar.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- 3999 DIGITOS VISIBLES.
- Auto Rango.
- Auto Apagado
- Protección contra SobrFICHA ecargas.
- Terminales Aislados.
- Puntas Aisladas.
- Cero de alta precisión.
- Medidor / Testeador de Diodos.
- Test de Continuidad
- Congelamiento de Pantallas.
- Congelamiento de valores Max/min..

CARACTERISTICAS TECNICAS:

- **RPM:** 600 - 4000 and 4000 - 12000 (±2%) (Con accesorio pinza RPM)
- **Dwell Angle**: 4, 5, 6, 8 cilindros (±2%)
- **Ancho de Pulso:** 0.1ms, hasta 10ms (Precisión ±2%)
- **Ciclo Duty:** 0 - 90%> 100µs, <100ms ±2%
- **DC Volts:** 400mV, 4V, 40V, 400V, 1000V (Precisión ±0.5%)
- **AC Volts :** 400mV, 4V, 40V, 400V, 750V (Precisión ±1.2%) (50Hz - 500Hz)
- **Corriente DC:** 400mA, 20A (Precisión ±1%)
- **Corriente AC :** 400mA, 20A (Precisión ±1.5%) (50Hz - 500Hz)
- **Resistencia:** 400Ω, 4kΩ, 40kΩ, 400kΩ, 4MΩ, 40MΩ (Precisión ±1%)
- **Capacitancia:** 4nF, 40nF, 400nF, 4µF, 50µF (Precisión ±2%)
- **Frequencia:** 1Hz hasta 400kHz (Precisión ±0.1%)
- **Temperatura:** -50°C hasta1100°C, (-50°F hasta 2000°F) ±1% (Termocupla tipo K)

PRECIO: USD 220 INCLUIDO I.G.V.

(*) Entrega Inmediata en Caja Sellada, Incluye Capacitación y Línea Telefonica Gratuita para Ayuda y Soporte de Manejo, Incluye acceso ilimitado a nuestra zona de descargas con información técnica y manuales de reparación

1 AÑO DE GARANTIA

INNOVA 5568 LAMPARA ESTROBOSCOPICA PARA PUESTA A PUNTO DIGITAL VEHICULOS DIS

Pistola de puesta a punto Electronica, este modelo es el mas completo de su serie**,** Con esta herramienta podemos poner a punto, ver el angulo Dwell, Ver la carga de la bateria, ver el voltaje del alternador, y ver las revoluciones RPM del motor, así mismo tiene la capacidad de poder utilizarse en vehiculos sin distribuidor (**DIS**) y también en vehículos convencionales.

FUNCIONES PRINCIPALES:

- Visualizar los grados de avance, en caso de los vehiculos con inyección electrónica programada, posee gran velocidad de refrescado pudiendo visualizar en tiempo real las variaciones de este parametro para poder efectuar un diagnóstico mas preciso.
- Permite medir las revoluciones del motor, determinando asi el regimen de trabajo de este.
- Nos permite visualizar el angulo DWELL.
- Permite realizar mediciones tanto en vehiculos con distribuidor, y sin distribuidor **DIS**, con bobinas compartidas o bobinas independientes.
- Permite visualizar el voltaje de la batería en tiempo real.
- Permite visualizar la carga del alternador en tiempo real.
- Es posible regular el enfoque de la luz permitiendo asi trabajar de manera mas comoda.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

- Tacometro: 249 to 9,990 RPM
- Grados de Avance (2 y 4 ciclos): 0° to 90°
- Dwell: 0° a 180° / 2-12 cilindros
- Voltaje: 10 to 16 voltios DC
- Seleccionable 2 y 4 ciclos

PRECIO: USD 260 INCLUIDO I.G.V.

(*) Entrega Inmediata en Caja Sellada, Incluye Capacitación y Línea Telefonica Gratuita para Ayuda y Soporte de Manejo, Incluye acceso ilimitado a nuestra zona de descargas con información técnica y manuales de reparación

1 AÑO DE GARANTIA